

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PC1/EP2004/006515

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
IPK 7 C07K14/02

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
IPK 7 C07K

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)
EPO-Internal, Sequence Search

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	EP 1 142 906 A (ORTHO CLINICAL DIAGNOSTICS INC) 10. Oktober 2001 (2001-10-10) Ansprüche 1,3,5; Beispiele 5,7	1,2,4, 6-13, 15-19
X	DEGEN S J F ET AL: "THE MURINE UROKINASE-TYPE PLASMINOGEN ACTIVATOR GENE" BIOCHEMISTRY, Bd. 26, Nr. 25, 1987, Seiten 8270-8279, XP002300765 ISSN: 0006-2960 Abbildung 2 ----- -/--	1-4

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

G Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

15. Oktober 2004

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

03/11/2004

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.O. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Beauftragter

Weiland, S

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/006515

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Dat. Anspruch Nr.
X	<p>COOREMAN M P ET AL: "CHARACTERIZATION OF THE REACTIVITY PATTERN OF MURINE MONOCLONAL ANTIBODIES AGAINST WILD-TYPE HEPATITIS B SURFACE ANTIGEN TO G145R AND OTHER NATURALLY OCCURRING A LOOP ESCAPE MUTATIONS"</p> <p>HEPATOLOGY, WILLIAMS AND WILKINS, BALTIMORE, MD, US, Bd. 30, Nr. 6, November 1999 (1999-11), Seiten 1287-1292, XP001015475 ISSN: 0270-9139</p> <p>Zusammenfassung; Abbildung 1; Tabelle 1 Seite 1171, rechte Spalte, Absatz 2 - Seite 1172, rechte Spalte, Absatz 1 Seite 1291, linke Spalte, Absatz 2</p>	12,13
A	<p>WEINBERGER KLAUS M ET AL: "High genetic variability of the group-specific a-determinant of hepatitis B virus surface antigen (HBsAg) and the corresponding fragment of the viral polymerase in chronic virus carriers lacking detectable HBsAg in serum"</p> <p>JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY, Bd. 81, Nr. 5, Mai 2000 (2000-05), Seiten 1165-1174, XP002300766 ISSN: 0022-1317</p> <p>Zusammenfassung; Tabellen 1,2 Seite 1171, rechte Spalte, Absatz 2 - Seite 1172, rechte Spalte, Absatz 1</p>	1-23
A	<p>EP 1 174 523 A (GOVERNMENT OF REPUBLIC OF SING) 23. Januar 2002 (2002-01-23) Beispiel 1; Tabelle 2</p>	1-23
A	<p>US 5 531 990 A (PRIDE MICHAEL ET AL) 2. Juli 1996 (1996-07-02) Abbildung 3b</p>	14

INTERNATIONALE RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PC1/EP2004/006515

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1142906 A	10-10-2001	EP 1142906 A1	10-10-2001
		JP 2002327000 A	15-11-2002
		US 2003165816 A1	04-09-2003
EP 1174523 A	23-01-2002	SG 90149 A1	23-07-2002
		AU 772692 B2	06-05-2004
		AU 5014001 A	24-01-2002
		BR 0102408 A	05-03-2002
		CA 2349743 A1	18-01-2002
		CN 1333378 A	30-01-2002
		EP 1174523 A2	23-01-2002
		JP 2002330780 A	19-11-2002
		RU 2228530 C2	10-05-2004
		US 2003077578 A1	24-04-2003
		US 2003077579 A1	24-04-2003
		US 2003017450 A1	23-01-2003
		US 2003165817 A1	04-09-2003
US 5531990 A	02-07-1996	CA 2137640 A1	16-06-1995
		US 5668253 A	16-09-1997
		US 5744135 A	28-04-1998
		US 5856087 A	05-01-1999